



**BY-PASS NUOVO ACQUEDOTTO DI SCILLATO
TRA LE PROGRESSIVE 12.410 E 15.425 m
(C.DE BURGITABUS E SCACCIAPIDOCCHI)**

- Progetto esecutivo -

CUP: D63H08000060004

- GABBIONI METALLICI
Gabbioni metallici fabbricati con rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con la normativa UNI 8018, tessuta con trafilari di ferro a zincatura di diametro 2,7 mm.

- PIETrame
Pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottoli di adeguate dimensioni di natura non geliva aventi peso specifico non inferiore a 20 N/m³.

- ARMATURA DELLE PARETI DI SCAVO
Per la sicurezza dei lavoratori, in corrispondenza delle saldature da eseguirsi entro gli scavi, e in ogni caso ove il Responsabile della Sicurezza lo ritenga necessario, bisognerà procedere alla loro sbadacchiatura mediante formazione di armatura verticale e/o sub verticale di sostegno delle pareti (blindaggio) idonea ad impedire il loro franamento costituita da elementi metallici opportunamente contrastati con puntelli o vitoni dimensionati in relazione alla natura del terreno, alla sua consistenza ed alla spinta delle terre.

Gli scavi per la posa delle tubazioni e dei pozzetti dovranno essere eseguiti sino alla profondità di progetto o a quella disposta dal Direttore dei Lavori. La sezione tipo di scavo ha valenza unicamente ai fini contabili per la quantificazione del relativo corpo d'opera e, pertanto, non verranno riconosciuti volumi di scavo derivanti da maggiori sezioni rispetto a quelle progettuali anche quando essi fossero inevitabili e dipendenti dalla natura del terreno o da necessità di lavoro e/o quando l'effettiva consistenza del terreno non dia sufficiente garanzia di stabilità, intendendosi tale maggiore onere compreso nel prezzo unitario di contratto. Qualora la consistenza del terreno non dia sufficiente garanzia di stabilità, anche in relazione alla pendenza delle pareti, si deve provvedere all'applicazione delle necessarie armature di sostegno il cui onere è ricompreso tra quelli speciale di sicurezza.

Classe	2				ELABORATI GRAFICI		
Tavola	2.5.2				SEZIONI TIPO DI POSA ATTRAVERSAMENTO FOSSI MINORI		
Scala	1:50						
Data	2						
	1	AGGIORNAMENTO PREZZI 2013 E ADEGUAMENTO AL D.LGS 50/2016	AL	GDT	GDT		
Settore:	ADDUZIONE	0	PRIMA EMISSIONE - LUGLIO 2010	GA	CA	GDT	
Nuovo Scillato_2.5.2-rev1.dwg	Rev.		Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	
Progettazione	Società di Ingegneria STUDIO APPLICAZIONI IDRAULICHE S.R.L. DI DRAPANI n° 1537 Ordine Ingegneri Palermo		Il Responsabile del Procedimento F.P.		AMAP S.p.A. Il Dirigente del Servizio Tecnico		Consulenza Geologica Dot. Geol. Ugo PACCINI Consulenza Geotecnica Ing. Giovanni BARONE Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione Ing. Cesare ARICI
Redazione:		Società di Ingegneria STUDIO APPLICAZIONI IDRAULICHE S.R.L. s.r.l. - Via All'orso Bonelli, 50 - 90139 PALERMO - tel. 091.586758 - fax. 091.586442 - studiocal1@gmail.com		Ing. Maurizio BISSO		Ing. Giovanni PULERI	
<small>Questo documento è di proprietà del Progettista (L. 22.04.1941 n° 633 - art. 2575 e segg. C.C.) - Non può essere modificato, copiato, duplicato, riprodotto o divulgato senza autorizzazione scritta dello stesso</small>							